
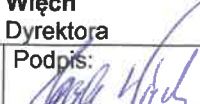

	<b>PRZYCHODNIA LEKARSKA WOJSKOWEJ AKADEMII TECHNICZNEJ SP ZOZ</b>	
	<b>PROCEDURA NR PM-43</b>	Edycja 3
<b>Sterylizacja i dezynfekcja</b>		Strona 1/3

Opracował: <b>Teresa Gaudynek</b> sp.ds. epidemiologii		Sprawdził: <b>Jacek Więch</b> Zastępca Dyrektora		Zatwierdził: <b>Tomasz Łaptosz</b> Dyrektor	
Data: 20.04.2022	Podpis: 	Data: 21.04.2022	Podpis: 	Data: 22 KWI. 2022	Podpis: 

## 1. Cel

Celem procedury jest określenie zasad prowadzenia procesu sterylizacji i dezynfekcji w Przychodni Lekarskiej Wojskowej Akademii Technicznej SP ZOZ (nazywanej dalej PLWAT).

## 2. Zakres

Procedura obowiązuje pracowników uczestniczących w przygotowaniu, prowadzeniu i nadzorowaniu procesu sterylizacji i dezynfekcji, a w szczególności:

- przełożoną pielęgniarek,
- specjalista ds. epidemiologii
- pielęgniarki,

Właściciel procesu – specjalista ds. epidemiologii.

## 3. Terminologia

**Sterylizacja** – zniszczenie wszystkich drobnoustrojów oraz ich form przetrwalnikowych przez zastosowanie czynników fizycznych i chemicznych.

**Dezynfekcja** – proces niszczenia wegetatywnych form drobnoustrojów metodami fizycznymi lub biologicznymi.

## 4. Sposób postępowania

### 4.1. Postanowienia ogólne

4.1.1. W PLWAT stosuje się następujące procesy dezynfekcji i sterylizacji:

- dezynfekcja narzędzi i sprzętu medycznego,
- dezynfekcja sprzętu stomatologicznego
- dezynfekcja powierzchni,
- sterylizacja parą wodną w nadciśnieniu.

4.1.2. Sterylizacja jest usługą na rzecz komórek organizacyjnych PLWAT.

4.1.3. Dezynfekcja wewnętrzna jest świadczona na rzecz komórek organizacyjnych. Dezynfekcja sprzętu medycznego odbywa się w gabinetach.

4.1.4. Nadzorowanie sprzętu i urządzeń do dezynfekcji i sterylizacji odbywa się zgodnie z zasadami opisanymi w procedurze „PA-03 Nadzór nad aparaturą medyczną”;

4.1.5. Nadzorowanie wyposażenia kontrolnego i pomiarowego odbywa się zgodnie z trybem opisanym w procedurze „PA-04 Nadzór nad wyposażeniem kontrolnym i pomiarowym”.

4.1.6. Nadzór nad niezgodnościami powstałymi w trakcie procesu sterylizacji i dezynfekcji odbywa się zgodnie z trybem opisanym w procedurze „PS-04 Nadzór nad niezgodnościami oraz działania korygujące i zapobiegawcze”.

### 4.2. Planowanie procesu dezynfekcji i sterylizacji

4.2.1. Planowanie procesu sterylizacji i dezynfekcji odbywa się w zależności od potrzeb w poszczególnych komórkach organizacyjnych. Planowaniem w tym zakresie zajmują się wyznaczone pielęgniarki.

### 4.3. Prowadzenie procesu dezynfekcji

4.3.1. Dezynfekcja sprzętu odbywa się zgodnie z ustalonymi instrukcjami higienicznymi. Za

	<b>PRZYCHODNIA LEKARSKA WOJSKOWEJ AKADEMII TECHNICZNEJ SP ZOZ</b>	
	<b>PROCEDURA NR PM-43</b>	Edycja 3
<b>Sterylizacja i dezynfekcja</b>		Strona 2/3

dezynfekcję sprzętu medycznego odpowiadają pracownicy przeprowadzający dezynfekcję w komórkach organizacyjnych.

4.3.2. Mycie i dezynfekcja pomieszczeń i wyposażenia odbywa się zgodnie z zapisami umowy na usługę sprzątania pomieszczeń Przychodni podpisanej z firmą zewnętrzną, która zwiera między innymi:

- Wykaz środków czystości,
- Zestawienie czynności wykonywanych w ramach sprzątania,
- Procedury utrzymania czystości w PLWAT.

4.3.3. Nadzór nad realizacją Umowy z firmą sprzątającą z ramienia Przychodni sprawuje Przełożona Pielęgniarek.

4.3.4. Na potrzeby mycia i dezynfekcji wykorzystywane są środki chemiczne zgodnie z aktualnym wykazem obowiązujących środków przygotowywanym przez specjalistę ds. epidemiologii

#### **4.4. Skreślono e.3.**

#### **4.5. Sterylizacja w Poradni stomatologicznej**

4.5.1. Sterylizacja odbywa się zgodnie z ustalonymi instrukcjami obsługi urządzeń lub instrukcjami higienicznymi przygotowanymi na potrzeby tego procesu.

4.5.2. Pielęgniarka przygotowująca pakiety do sterylizacji metkuje wszystkie pakiety etykietą dwukrotnie przylepną.

4.5.3. Ocena skuteczności sterylizacji odbywa się na podstawie testów chemicznych (przy każdym wsadzie) oraz testów zgrzewu i biologicznych (raz w miesiącu) oraz odczytu parametrów pracy sterylizatora.

4.5.4. Po zakończeniu procesu sterylizacji pielęgniarka wykonująca sterylizację, odkleja jedną część etykiety, przykleja wynik testu chemicznego oraz wypełnia formularz "Książka Raportów Sterylizacji" (zał. FM-108), prowadzonej w poradni stomatologii.

4.5.5. Testy biologiczne wykonywane są raz w miesiącu, nie zależnie od tego czy autoklaw jest używany czy nie oraz po każdej awarii sterylizatora.

4.5.6. Testy biologiczne przekazywane są do laboratorium analitycznego celem ich przebadania.

4.5.7. Wyniki testów biologicznych gromadzone są w segregatorze w poradni stomatologii.

4.5.8. Dodatkowo w segregatorze znajduje się wykaz raportów z testów biologicznych.

#### **4.6. Sterylizacja w Poradni chirurgicznej, urologicznej, ortopedycznej, laryngologicznej i dermatologicznej.**

4.6.1. Sterylizacja odbywa się zgodnie z ustalonymi instrukcjami obsługi urządzeń lub instrukcjami higienicznymi przygotowanymi na potrzeby tego procesu.

4.6.2. Pielęgniarka przygotowująca pakiety do sterylizacji metkuje wszystkie pakiety etykietą dwukrotnie przylepną.

4.6.3. Ocena skuteczności sterylizacji odbywa się na podstawie testów chemicznych (przy każdym wsadzie) oraz testów zgrzewu i biologicznych (raz w miesiącu) oraz wydruków parametrów pracy sterylizatora.

4.6.4. Po zakończeniu procesu sterylizacji pielęgniarka wykonująca sterylizację, odkleja jedną część etykiety, przykleja wynik testu chemicznego oraz wypełnia formularz "Książka Raportów Sterylizacji" (zał. FM-108), prowadzonej w poradni laryngologicznej.

4.6.5. Testy biologiczne wykonywane są raz w miesiącu, nie zależnie od tego czy autoklaw jest używany czy nie oraz po każdej awarii sterylizatora.

4.6.6. Testy biologiczne przekazywane są do laboratorium analitycznego celem ich przebadania.

	<b>PRZYCHODNIA LEKARSKA</b> <b>WOJSKOWEJ AKADEMII TECHNICZNEJ SP ZOZ</b>	
	<b>PROCEDURA NR PM-43</b>	Edycja 3
<b>Sterylizacja i dezynfekcja</b>		Strona 3/3

4.6.7. Wyniki testów biologicznych gromadzone są w segregatorze w poradni chirurgicznej.

4.6.8. Dodatkowo w segregatorze znajduje się wykaz raportów z testów biologicznych.

4.6.9. Wydruków parametrów pracy sterylizatorów gromadzone są w segregatorze w poradni chirurgicznej.

## 5. Dokumenty związane

PA-03 Nadzór nad aparaturą medyczną.

PA-04 Nadzór nad wyposażeniem kontrolnym i pomiarowym.

PS-04 Nadzór nad niezgodnościami oraz działania korygujące i zapobiegawcze.

IZZ/21 Postępowanie ze sprzętem (narzędziami) do sterylizacji.

IZZ/23 Algorytm załadowania komory sterylizatora

IZZ/25 Segregacja i usuwanie odpadów medycznych

IZZ/30 Postępowanie ze sprzętem (narzędziami) do sterylizacji – stomatologia

Zarządzenia dyrektora nr 41 z dn.15.04.2019 r. w sprawie działań zapobiegających szerzeniu się zakażeń zakładowych

Wykaz substancji preparatów chemicznych stosowanych do mycia i dezynfekcji w gabinetach

## 6. Formularze

FM/108 Książka raportów sterylizacji.

FM/234 Zlecenie wykonania badania skuteczności sterylizacji /WOMP/

## 7. Historia zmian dokumentu

Lp.	Nr edycji	Data	Dotyczy stron	Opis i przyczyny zmiany
1	2	19.11.2008	2-3	zmiana brzmienia pkt. 4.5 i wprowadzenie treści zapisanej w pkt. 4.6. Przyczyna – wprowadzenie do użytkowania kolejnego autoklawu.
2	2	16.06.11	3	Dodano IZZ/23 oraz FM/216 – zalecenia z auditu nr 23/11
3		20.03.13	3	Dopisano FM234, IZZ/25, skreślenie FM/216 – zalecenie WOMP oraz doskonalenie
4	2	8.08.2016		Dopisano IZZ/30 – doskonalenie
5	3	22.11.2017		Zmiana pkt 2, 4.1; skreślono pkt 4.4; doskonalenie
6	3	08.10.2019	1,3	Zmiana pkt 5 - Dopisano wykaz substancji preparatów chemicznych stosowanych do mycia i dezynfekcji w gabinetach - aktualizacja
6	3	20.04.2022	2	Zmiana pkt 4.5.3 i 4.6.3 - dodanie testów zgrzewu

## **WYKAZ SUBSTANCJI I PREPARATÓW CHEMICZNYCH STOSOWANYCH DO MYCIA I DEZYNFEKCJI W GABINETACH**

### **PRZYCHODNI LEKARSKIEJ WAT.**

- 1) **Kodan- tinkture forte. Bezb.płyn na s. – produkt leczniczy- mieszanina do dezynfekcji pola operacyjnego, skóry, rany.**

**Lek dział bakteriobójczo, grzybobójczo i wirusobójczo. Stosuje się bez rozcieńczenia**

**- przed zastrzykami i pobieraniem krwi; czas działania 15 sekund.**

Sposób użycia; Skórę należy dokładnie zwilżyć lekiem z atomizera lub przy pomocy gazika.

- 2) **Sensiva - lek jest alkoholowym produktem do higienicznej i chirurgicznej dezynfekcji skóry rąk.**

**Działa bakteriobójczo, przeciwgrzybiczo i przeciwwirusowo.**

**Higieniczna dezynfekcja skóry rąk:**

3 ml leku należy wcierać porcjami w suche dłonie przez 30 sekund.

**Dezynfekcja skóry rąk przed zabiegami chirurgicznymi;**

W umyte, suche dłonie i przedramiona, należy wcierać porcjami 10 ml leku przez 90 sek. Dbając o stałe zwilżenie skóry lekiem. Począć do dokładnego wyschnięcia dłoni przed nałożeniem rękawiczek.

- 3) **Primasept - lek jest alkoholowym produktem do higienicznej i dezynfekcji i myci rąk.**

**Działa bakteriobójczo, przeciwgrzybiczo i przeciwwirusowo**

**Higieniczna dezynfekcja i mycie rąk:**

3 ml leku należy wcierać porcjami w suche dłonie przez 1 minutę , następnie zwilżyć dłonie niewielką ilością wody, wytworzyć pianę i przez kolejną minutę wcierać wytworzoną pianę w dłonie.

Ostatecznie spłukać dokładnie pianę pod bieżącą wodą i wysuszyć ręce.

- 4) **Mikrozid sensitive liguid - Płyn do szybkiej dezynfekcji i czyszczenia powierzchni wyrobów medycznych.**

**Działanie bakteriobójcze, drożdżakobójcze, przeciw wirusom otoczkowym ( w tym HIV< HBV<HCV)**

**Czas oddziaływania 1 min.**

Płyn nanieść nierozcieńczony na powierzchnię wyrobów wytrzeć i pozostawić do oddziaływania.

- 5) **Gigasept instru AF płyn– do dezynfekcji i czyszczenia narzędzi medycznych oraz sprzętu anestetycznego.**

08.10.2019  
Cr